DOCUMENT RESUME

ED 289 509 IR 052 075

AUTHOR Simon, Hans-Reiner; Paul, Frauke
TITLE Aus-und Fortbildung Beruf. Kurzinformationen (Education and Training. A Short Guide).
INSTITUTION Gesellschaft fur Information und Dokumentation, Frankfurt/Main (West Germany).
PUB DATE 86
NOTE 15p.; Paper presented at INFOBASE '86 (Frankfurt am Main, West Germany, 1986).
PUB TYPE Reference Materials - Directories/Catalogs (132) -- Guides - Non-Classroom Use (055) -- Speeches/Conference Papers (150)
LANGUAGE German

EDRS PRICE MF01/PC01 Plus Postage.
DESCRIPTORS Developed Nations; *Electronic Publishing; *Employment Qualifications; Foreign Countries; Higher Education; Information Science; Information Scientists; *Job Development; Library Education; *Professional Education; Technological Advancement
IDENTIFIERS *Information Industry; *Information Science Education; West Germany

ABSTRACT

This guide provides brief descriptions of educational, training, and job development activities in the information industry in West Germany, including specific information on technical organizations, institutions of higher learning, and instructional materials, together with contact names and addresses. Special attention is given to new job qualifications caused by developments in electronic publishing. (EW)

****
* Reproductions supplied by EDRS are the best that can be made *
* from the original document. *
****

ED289509

GESELLSCHAFT FÜR INFORMATION UND DOKUMENTATION MBH (GID)

U.S. DEPARTMENT OF EDUCATION
Office of Educational Research and Improvement
EDUCATIONAL RESOURCES INFORMATION CENTER (ERIC)

☒ This document has been reproduced as received from the person or organization originating it.

☐ Minor changes have been made to improve reproduction quality.

• Points of view or opinions stated in this document do not necessarily represent official OERI position or policy

Aus- und Fortbildung

Beruf

Kurzinformationen

Infobase '86

"PERMISSION TO REPRODUCE THIS MATERIAL HAS BEEN GRANTED BY
H.R. Simon

TO THE EDUCATIONAL RESOURCES INFORMATION CENTER (ERIC)."

Redaktion: Dr. Hans-Reiner Simon
Frauke Paul

IR050205

Motto:

Ihre Mitarbeiter sollen Sie optimal informieren. Dies ist möglich durch den Einsatz neuer Informationsquellen wie z. B. Datenbanken.

Bei der Benutzung dieser Quellen erzielen sie jedoch nur optimale Ergebnisse bei optimalem Kenntnisstand.

Das ist die Voraussetzung zu erfolgversprechendem, rationellem Arbeiten. Daher: Aus- und Fortbildung Ihrer Mitarbeiter ist ein dringliches Gebot.

Informationen über verschiedene Aspekte dieses Themas finden Sie auf den folgenden Seiten.

Aus- und Fortbildung

Beruf

Kurzinformationen

Infobase '86

Impressum

Redaktion	Dr. Hans-Reiner Simon Frauke Paul
Lichtsatz	Sektion für Technik der Gesellschaft für Information und Dokumentation mbH (GID)
Herausgeber	Gesellschaft für Information und Dokumentation mbH (GID) Kolleg Herriotstrasse 5 6000 Frankfurt/M. 71

© 1986 Gesellschaft für Information und Dokumentation mbH (GID)
Frankfurt am Main
Alle Rechte vorbehalten

Inhaltsverzeichnis

1	**Beratertätigkeit über Ausbildungs- und Studiengänge betr.: Fachpersonal**		**5**
	1.1	Die Arbeitsgemeinschaft Online-Ausbildung	5
	1.2	Materialien der Fachhochschule Hannover	6
2	**Lehrmaterialien**		**7**
	2.1	Bradford-Regel-Lehrheft	7
	2.2	Der Science-Citation-Index	7
	2.3	Informationen zur Datenbank INFODATA	7
3	**Angebot von Fortbildungsveranstaltungen der GID**		**9**
4	**Berufsbilder + Trends**		**11**
	4.1	Statusbericht zur Situation der Fortbildung	11
	4.2	Studienführer für den IuD-Bereich	11
	4.3	Arbeit zur Entstehung von neuen beruflichen Qualifikationen beim Elektronischen Publizieren	12

1 Beratertätigkeit über Ausbildungs- und Studiengänge betr.: Fachpersonal

1.1 Die Arbeitsgemeinschaft-Online-Ausbildung *)

Was ist die "AG-Online-Ausbildung"?

- Die AG ist ein Zusammenschluß von Fachleuten, die Erfahrungen in der Online-Ausbildung besitzen.

Welche Informationen bieten Ihnen diese Fachleute?

Durch den direkten Kontakt mit den Ausbildern und den Auszubildenden können die Mitglieder der AG Ihnen

- **Personal für Ihre Online-Aktivitäten**
- Kenntnisse über praktische Fragen der Online-Vermittlung sowie
- Wissen bezüglich der Anforderungen, die der Online-Markt an eine zielgerechte Online-Ausbildung stellt, vermitteln.

Welche Themen behandelt die AG?

Schwerpunkte sind:

- Technische Ausstattungserfordernisse bei der Online-Ausbildung
- Lehrinhalte der Online-Ausbildung, insbesondere der **effektive Umgang mit Datenbanken.**

Haben Sie noch weitere Fragen?

Zum Beispiel über

Personaleinsatz beim Aufbau einer Online-Vermittlungsstelle?

Dann wenden Sie sich an: Prof. Dr.-Ing. P. Blumendorf
Hanomagstrasse 8
3000 Hannover 91

*) Von der GID finanziell gefördert

1.2 Materialien der Fachhochschule Hannover

Sind Sie interessiert an

- online-geschultem Personal für Ihren Betrieb?
- praxisnahen Schilderungen der unterschiedlichsten Aspekte der Online-Ausbildung?
- Erfahrungsberichten von Fachleuten, die in der Online-Ausbildung tätig sind?

Dann

sollten Sie sich folgende *"Materialien zum Modellversuch (herausgegeben von der Fachhochschule Hannover / Fachbereich BID)"* bestellen und sich über diese Themenbereiche informieren:

-- *Einrichtung eines Online-Anschlusses*
behandelt in: *Materialien 17*
(das Heft ist z. Zt. vergriffen, aber eine Neuauflage erfolgt und Vormerkungen werden angenommen)

-- *Technische Ausstattungserfordernisse in der Online-Ausbildung*
behandelt in: *Materialien 18*
Preis: ca. 10 DM

-- *Lehrinhalte der Online-Ausbildung*
behandelt in: *Materialien 20*
Preis: ca. 12 DM

Bestellkarten finden Sie in der Mitte dieser Broschüre.

2 Lehrmaterialien

2.1 Bradford-Regel-Lehrheft (Bestellkurzzeichen: LB)

Die konventionelle Informationsvermittlung und -suche hat diese Regel "provoziert". Die Anwendung im Online-Retrieval ist sehr jungen Datums und ihr Einsatz als Optimierungsinstrument noch in der Erprobungsphase. Ein Hinweis auf den Nutzen der Bradford-Regel für das Online-Retrieval-Management findet sich in dem Lehrheft auf den Seiten 72-89. Ein weiterer Hinweis auf die Input-Optimierung für Online-Systeme wird auf den Seiten 65-66 gegeben.

2.2 Der Science-Citation-Index Ein elektronisches Who is Who (Bestellkurzzeichen: LSCI)

Ein beliebtes Spiel auf Parties ist das Name-dropping. Auch in der wissenschaftlich-technischen Information ist dieses "Beziehungsrätsel" möglich. Nämlich mit dem sogenannten Zitierindex, der elektronisch speichert, wer wen als Referenz angibt.

2.3 Informationen zur Datenbank INFODATA (Bestellkurzzeichen: LI)

INFODATA ist eine Datenbank zum Gebiet der Informationswissenschaft und -praxis, die von der GID angeboten wird. Allgemeine Angaben zu dieser Datenbank, ihrer Struktur und ihrer Retrievalmöglichkeiten gibt folgende Literatur:

> *INFODATA, Datenbank Informationswissenschaften und -praxis.* Informationen für Online-Benutzer.
> Stand: August 1985. Redaktion: Ingrid Crüger
> Frankfurt am Main: GID, 1985
> 32 Seiten DIN A 4, geheftet DM 10,00

(Siehe hierzu auch die Rückseite dieser Broschüre)

Schriftliche Bestellungen von den hier vorgestellten Materialien sind möglich an das Informationszentrum der GID:

> Informationszentrum für Informationswissenschaft und -praxis (GID-IZ)
> Lyoner Strasse 44-48
> 6000 Frankfurt/M. 71

3 Angebot von Fortbildungsveranstaltungen der GID

Die Welt der Datenbanken ist bunt, vielgestaltig und verändert sich permanent. Der Einsatz der neuen Methoden und Verfahren nimmt im beruflich Alltag ständig zu.

Deshalb ist Fortbildung eine wichtige Investition auf die nahe Zukunft.

Die Gesellschaft für Information und Dokumentation bietet Fortbildungsveranstaltungen an, die Ihnen und Ihren Mitarbeitern einen ersten Einblick und auch die Vertiefung Ihres Wissens im Informations- und Dokumentationsbereich ermöglicht.

Ein Beispiel finden Sie auf der folgenden Seite.

Falls Sie Interesse an diesem Angebot haben, können Sie sich mit einem vorgedruckten Formular, das sich in der Mitte dieser Broschüre befindet, anmelden.

In Zusammenarbeit mit der Arbeitsgemeinschaft der Aus- und Fortbildungseinrichtungen im IuD-Bereich (AG-AFE), deren Sekretariat von der GID unterhalten wird, sind weitere Kurse geplant.

Rechtsfragen der Fachinformation
Einführung

Nr.
AFR 01

Kursdauer
im Herbst '86
1 Tag(6x45min)

Veranstaltungsort
Hörsaal GID

Kosten
DM 100,-

Zielgruppe Betreiber/Mitarbeiter von FI-Einrichtungen; Informationsvermittler (intern/extern); Informationsmanager in Wirtschaft und Verwaltung

Voraussetzungen keine besonderen; Praxiserfahrung

Inhalt Es soll ein Überblick über die rechtlichen Fragestellungen gegeben werden, die sich beim Aufbau und Betrieb von Datenbanken sowie bei der Nutzung externer und interner Informationssammlungen ergeben. Schwerpunkte werden die Bereiche Urheberrecht, Datenschutzrecht und Vertragsrecht sein.

Hilfsmittel Folien und Kopien

Methoden Vortrag, Diskussion, Planspiel

Lernziel Die Teilnehmer sollen rechtliche Probleme ihrer Informationstätigkeit erkennen und identifizieren können und wissen, wie bzw. bei wem Hilfe zur Lösung der angeschnittenen Probleme erlangt werden kann.

Zeitplan im Herbst 1986: ganztägige Veranstaltung; je 3 Stunden à 45 min

Teilnehmerzahl begrenzt

In der GID verantwortlich für die Anmeldung:
GID-Kolleg

Anmeldetermin:
bis 15.8.1986

Eine Anmeldekarte befindet sich in der Mitte der Broschüre

4 Berufsbilder + Trends

4.1 Statusbericht zur Situation der Fortbildung

Angebot und Nachfrage sollten auch in der Aus- und Fortbildung übereinstimmen.

Die Untersuchung *"Fortbildungsbedarf und Fortbildungsangebote im Bereich Bibliothekswesen, Information und Dokumentation in der Bundesrepublik Deutschland und Berlin (West)"* gibt einen Überblick über die Angebotsseite von Kursen und anderen Veranstaltungstypen und gelangt durch analysierende Beobachtung des Fortbildungsangebotes zu einer Tendenzanalyse, die einen wichtigen, allgemeinen Trend widerspiegelt, nämlich:

Die Kursangebote über "Elektronische Datenverarbeitung" und "Informationstechnik" steigen im Gegensatz zu allen anderen Gebieten an. Sie veranschaulichen damit eindrucksvoll die Bedeutung dieser neuen Technologien für den gesamten Bereich Information, Dokumentation und betriebliche Kommunikation.

Für die Abordnung Ihrer Mitarbeiter sind Angaben über Kursdauer und Preisgestaltung wichtig. Damit eröffnet sich die Möglichkeit, Kursangebote vergleichend zu bewerten.

(Bestellkurzzeichen für den Statusbericht: SFF)

4.2 Studienführer für den IuD-Bereich

Neue Technologien erfordern neue Fähigkeiten. Anfänglich meist im Rahmen eines "On-the-job-training" vermittelt, entwickeln sich aus den praktischen Anforderungen heraus auch festgeschriebene Ausbildungsinhalte. Diese Situation wird beschrieben in: *"Berufe im Archiv-, Bibliotheks-, Informations- und Dokumentationswesen. Ein Wegweiser zur Ausbildung"*.

Kontaktadresse: Prof. Dr. Wilhelm Gaus
Universität Ulm
Schule für Medizinische Dokumentation
Schloßbau 38
7900 Ulm-Wiblingen

4.3 Arbeit zur Entstehung von neuen beruflichen Qualifikationen beim Elektronischen Publizieren

Das Elektronische Publizieren bedingt vielfältige Möglichkeiten der beruflichen Entwicklung. Um hier frühzeitig Tendenzen und Qualifikationsstufen zu erkennen, zu analysieren und schließlich in Fort- und Weiterbildungsangebote umzusetzen, ist eine Untersuchung mit wissenschaftlichem Hintergrund dringend geboten.

Eine Studie unter dem Titel *"Elektronisches Publizieren bei wissenschaftlichen Verlagen. Entstehung von neuen beruflichen Qualifikationen"* ist zur Zeit von Frau Eva Naumann an der Universität Saarbrücken in Arbeit. Mit einer Fertigstellung ist etwa im November 1986 zu rechnen.

Analoge Untersuchungen sind für das gesamte Feld betriebliche Kommunikation, Information und Dokumentation erwünscht und sollen in Form von Einzelstudien ab Herbst 1986 erarbeitet werden.

Kontaktadresse: Dr. H.-R. Simon
GID-Kolleg
Herriotstrasse 5
6000 Frankfurt/M. 71

Haben Sie noch weitere Fragen zu diesem Themenkomplex?

Wenden Sie sich an unser Standpersonal oder schreiben Sie an die GID:

Adresse: Gesellschaft für Information
und Dokumentation mbH (GID)
Kolleg
Herriotstrasse 5
6000 Frankfurt/M. 71

INFODATA

Datenbank Informationswissenschaft und -praxis

enthält Informationen zur

Fachinformation:

- **Aus-, Fort- und Weiterbildung; Berufsfragen im Bereich Fachinformation** sowie zu den Themen:
- Maschinelle Informationsverarbeitung
- Informationssysteme, Informationsnetze
- Informationsvermittlung, Datenbanken
- Innerbetriebliche Information
- Informationspolitik, Informationsrecht
- Computerlinguistik, Künstliche Intelligenz
- Neue Medien, Büroautomation

Literaturversorgung direkt durch die GID-IZ-Bibliothek

GESELLSCHAFT FÜR INFORMATION UND DOKUMENTATION MBH (GID)
Informationszentrum für Informationswissenschaft und -praxis (GID-IZ)
Lyoner Straße 44-48, D-6000 Frankfurt am Main 71, Telefon 069 / 6687-360